Ind	ex	of	CI	air	ns

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RHEE ET AL.

10/783,357 Examiner

Art Unit

Walter B. Aughenbaugh

1772

√	Rejected
_	Allowed

(Through numeral)
Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		L_	<u> </u>				J			Ŀ	_
											1
Cla	aim	-				Dat	<u>e</u>				1
Final	Original	12 1280x									
-	1	A	 	 	\vdash	1	 	-	-	 	ł
	1 2 3 4 5 6	1	+-	 	 		一	1	<u> </u>	<u> </u>	ł
-	3	H	+-	 	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	1
\vdash	4	H	T	\vdash	┢	╁	t		┢	<u> </u>	1
	5	H		T	┰	t	一	†	┢	1	1
	6	H		 	_		T	1			1
	7	11	\vdash			T	1	—	_	T	1
	8	\sqcap	T			_	t	İ	t		1
	9	П				Г	T		ļ —		١
	10	П		Ì					Г		١
	11	П									1
	12	\coprod									
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	\prod			Ĺ	\Box				匚	
	14	11_	<u> </u>	<u> </u>	L	乚	L				l
	15	Ш		<u> </u>			<u> </u>				
	16	Щ.	ļ			L	<u> </u>	Ļ	<u> </u>		
	17	Ш		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	1_		
	18	Щ	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	ļ
	19	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	ᆫ		ļ
	20	1	├	L.	<u> </u>	<u> </u>		 	L	<u> </u>	ļ
	21	1	<u> </u>	ļ	<u> </u>	├	├	┡	<u> </u>	<u> </u>	
	22 23 24	₩	<u> </u>	<u> </u>	_	├		├_	┞	├-	ł
	23	╂	┢	⊢	-	-	├—	⊬			ł
	25	╫	\vdash	\vdash	\vdash	├	├	├	├		ł
	26	1	╁	├	-	┢	-	┢╌	-	⊢	l
-	27	╫	\vdash	\vdash	\vdash	┝	-	╁╾		⊢	l
	28	╁	-		\vdash	-	-	╁	 	⊢	ł
	25 26 27 28 29	T	\vdash	-			-	┢		-	l
<u> </u>	30		Н		┪	\vdash			\vdash	-	l
	3		l	1	\vdash	\vdash		T	\vdash	┪	١
	32										1
	33										İ
	34										
	30 31 32 33 34 35 36 37	L	乚					L			
	36	L	L			L	ļ	_	_	ļ	
<u> </u>	37						<u> </u>	_		L	l
<u> </u>	38 39	<u> </u>				L	ļ	<u> </u>		ļ	l
<u> </u>		_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	
	40 41	Ą	┝	-	_	_		⊢	_		l
	41	H	-	-	-	ļ-	-	-	-	<u> </u>	
	43	1	-	-	\vdash	\vdash		\vdash	-	-	
<u> </u>	43	Ÿ	-	⊢	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	
	45	H		-	-	├	\vdash	-	Н	H	
H	46	\dag	\vdash	⊢		\vdash	-	-	Н	H	
	47	\dagger		Η,	-	┢	\vdash		Н		
	48		Н				-		Н		l
	-49	¥	\vdash	_							
	50	_	\vdash	\vdash		$\overline{}$	\vdash	\vdash	Н		

Cla	aim	Γ					Dat	е	_]	Cla	im					Date	е			
		20.2	Ĺ		[T	T						
<u> </u>	<u> </u>	2	ģ								1		<u>a</u>	ina									
E a	Original			-	l	1					1		Final	Original									
	0	Ļ												0									
	1	1	1				1	1		-		1		51	П	\dashv	_			Ė	_	\vdash	
	2	Ē	۲	_	┰	┢	\vdash	Τ.		1	† *	1		52	\Box	\dashv	7	_			-		
	3	┢	H	-	 	┢	\vdash	-		1	t	1		53	\vdash	\dashv	+			\vdash	┢	Н	\dashv
_	4	H	H	_	\vdash	┢	╁	H		\vdash	╁┈	1		54		\dashv	7	\dashv	_	┢	<u> </u>	-	Н
	5	┢	Н		\vdash	┢	╁	\vdash	-	┢	1	1	-	55		+	+	-	_	\vdash	\vdash	-	\dashv
_	6	Н	Н	÷	-	-	\vdash	\vdash		┢	-	1		56	H	\dashv	┰	-					\vdash
_	7	Н	Н	-	\vdash	\vdash	⊢	├-	-	┝	╁	1		57		-	\dashv				\vdash	-	-
	8	Н	Н	-		H	├	├	\vdash	⊢	├	┨		58	\vdash	\dashv	-	_		-	⊢		\dashv
	9	Н	Н	_		 	┢	╁	-		├-	┨		59	┝╾┼			-		-	\vdash	-	-
	10	Н	Н		-	-	\vdash	-		⊢	\vdash	١,			\vdash	+	\dashv	_			-		\dashv
_	11	Н	Н	_	_	┢	├	\vdash	⊢	\vdash	├-	┨.		60		-	-			┡	H		
	11	H	Ч			<u> </u>	·	⊢	<u> </u>	<u> </u>		-		61	\vdash	+	\dashv	_		<u> </u>	_	_	\dashv
_	12	H	_		_	-	\vdash	├-		 				62	$\vdash \vdash$	+	4	_		-	-	\vdash	
	13	₩	4		<u> </u>	₩	├-	 	<u> </u>	⊢	₩		\Box	63	$\vdash \vdash$	4	4				┡	Ц.	
	14	Н	4		ļ	 	⊢	ـــ	<u> </u>	├	₩			64	\sqcup	4	4	_		_	\vdash	Щ	Щ
	15	μ	4		ļ	—	 	├	_	⊢	_	↓		65	\sqcup	_	4	_		L_	\vdash	Щ	\Box
	16	Ц	_		_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	1		66	1	_	4			L	L.	Ш	Щ
	17	Ц				L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	Ц	_			67	\sqcup	_ .	\perp	_					
	18	\parallel			_	Щ	oxdot		<u> </u>	_	<u> </u>	1		68									
	19	1		L.	_		L_	L	<u> </u>	L	<u>L.</u>]		69			\Box						
	20						Ĺ	Ĺ	匚	L	Ĺ			70		\Box							
	21							L						71			T						
	22	\prod	_			\Box			\Box	\Box]		72									
	23	П							Π	Π]		73		\neg	\exists						\Box
	24	Π					1	Г	Г			1		74		寸	寸	٦			П		\vdash
	25	Π				Г				T		1		75	\Box	7	7					-	
	26	П				Г					Г	1		76		\dashv	\dashv						\Box
	27	Ħ							$\overline{}$	T		1		77	\Box	\dashv	+						_
	28	It	7			T	Ι	1	I^-	I	\vdash	1		78	\vdash	\dashv	+	-		П		Η,	
\neg	29	4	-		\vdash	\vdash		_	<u> </u>	T	<u> </u>	1		79	\vdash	\dashv	+	\dashv		_		\neg	
	30	Г	┪			┪	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	1	.	80	\vdash	\dashv	\dashv	ᅥ	-				\vdash
	31	H	┪			┢	T	_	\vdash	\vdash	╁╴	1	-	81	\vdash	+	\dashv	\dashv	_	-	-		-
┪	36	\vdash	+		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t	1		82	\vdash	\dashv	+	\dashv		Н	<u> </u>	H	\dashv
\dashv	32	\vdash	┪	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	<u> </u>		╁╾	1 1		83	\vdash	+	+	\dashv			\vdash	Н	\dashv
	4	\vdash	┥	_	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			84	\vdash	+	+	\dashv			Н	$\vdash\dashv$	
\dashv	45	H	+		-	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	⊢			85	\vdash	\dashv	+	_			\vdash	\vdash	ᅴ
\dashv	31 32 33 34 35 36 37	┝	+	_	_	 	-	├-	-	-	⊢	1		86	\dashv	+	+	-	-		$\vdash\dashv$	-	\dashv
\dashv	3	⊢	4	_	_			<u> </u>	 -	├—	├				$\vdash \vdash$	+	+	\dashv	\dashv	-	-		
	30	┝	4			-	-	 	<u> </u>	\vdash	-			87	\dashv	+	+	4	_		-	\vdash	\dashv
\dashv	38 39	┝	4					├—	-	\vdash	-	{ }		88	\vdash	+	+	-	_	\vdash	_	\vdash	
-		-	4					-	-	<u> </u>	<u> </u>			89	- 1	\dashv	+	4		-	Ш	\square	_
_		F	N			_	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			90		-	+	_	_				
_	41	L	Ц			L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			91		\perp	\perp	4		Щ		_	
_	42	Ц	Ц			_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	L	_			92		4	4	_ļ					
_	43	7 6	K				L	$oxed{oxed}$		L	_			93		_	\perp	_]	
_	44	1	1				L.,			_	匚			94]]			\Box
	45	Ц					L				\Box	[95		\Box	floor						_7
\Box	46	\prod	J											96		ⅎ		╗					
J	47	\prod	J											97		\top	T	\exists					
	48	\int	1											98			T	T					
4	49	V	1	\neg										99	一十	\top	\top	7	\neg			_	
7	50		7		\neg		•	П						100	一	十	+	Ħ	\dashv		\neg	\neg	\dashv
		-	_						_		ш.							1	_				

CI	aim	Date										
Final	Original											
			L	_		_		L	L			
	101	<u> </u>	_			_	_		ļ	Ш		
	102					_	_	<u> </u>	_	H		
	102 103 104 105 106	-	┝		_	<u> </u>	⊢	-				
	104	-		<u> </u>	_	H	├	-	-	H		
	106	⊢	┝	-	_	├	\vdash	┝	-	Н		
	107	-	-			\vdash	\vdash	┝	\vdash	\vdash		
	108	_		-		-	┢	-	-	Н		
	108 109						-	╁	\vdash			
	110			\vdash		\vdash	T			П		
	111							\Box	Г			
	112											
	113			匚								
	114	L_		\Box								
	115	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>		Ш		
	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	Ш		
	118	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Ш		
·	119	├—	<u> </u>	┝			-	-	-	Н		
	120	<u> </u>	\vdash	⊢		-	-	├	\vdash	Н		
	121		-		├	├	\vdash	├	-	Н		
	122	-	_	_	\vdash	-	-	-	-	Н		
	122 123 124	\vdash	├	\vdash	┢	-	-	-	-	-		
	125	\vdash		\vdash	├	-	\vdash	┢				
	126											
	127											
	125 126 127 128 129											
	129											
	130 131											
	131						<u> </u>			\Box		
	132		-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		Щ		
	133 134	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ			
	134	-	_	-	_	 	<u> </u>	├	Н	\sqcup		
	135	_			-		-	_	\vdash	\vdash		
	136 137 138		\vdash	H	-	├	\vdash		Н	-		
	138			-		\vdash	-			\dashv		
	139		\vdash			-	-	\vdash	Н			
	139 140			П	_		-	\vdash	Н			
	141			П								
	142											
	143											
	144											
]	145									╝		
	146					Ш				ᆜ		
	147					Щ			Щ	_		
	148			Щ		Щ	Ц	Щ	\sqcup			
	149				_							
	150					Ш						